

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN  
TECHIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE C P P N° 536 A D

## EDITION DE LA STATION "ILE DE FRANCE"

PARIS, HAUTS DE SEINE, SEINE St DENIS, VAL DE MARNE,  
ESSONNE, VAL D'OISE, YVELINES, SEINE ET MARNE.

## SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

47 rue Paul Doumer 93100 MONTREUIL. Tel : 287.76 71

ABONNEMENT ANNUEL 60 F.

Régisseur de Recettes D.D.A.- P.V

Services Vétérinaires

107 bis rue du Fg St Denis 75010 PARIS

C C P 9063 96 U - PARIS

BULLETIN N° 136 - 13 AOUT 1980 .

### CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

### CULTURES FRUITIÈRES

Les captures aux pièges sexuels sont en très nette diminution . Le premier vol se termine . L'importance et la durée de ce vol laissent présumer que le deuxième vol sera faible et tardif, si toutefois il se produit . Dans l'immédiat aucune intervention n'est à envisager si le traitement préconisé dans notre dernier bulletin a été effectué .

### TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

La protection doit être très soignée dans les vergers où des symptômes, même très réduits, sont observés . Nous rappelons que les infestations d'arrière saison sont très préjudiciables aux fruits et aux jeunes rameaux .

### MALADIES DE CONSERVATION DES POMMES ET DES POIRES

Suivant les conditions météorologiques (fréquence et importance des pluies), deux ou trois traitements sont conseillés, le premier 30 à 40 jours avant la récolte et le dernier 3 à 4 jours avant celle-ci . Les produits utilisables sont les suivants :

- Benomyl (Benlate) = 30 g m.a/hl
- Carbendazime (nombreuses spécialités) = 30 g m.a/hl
- Méthylthiophanate (Pelt 44) = 70 g m.a/hl

### POMME DE TERRE - MILDIOU

### GRANDES CULTURES

Les premières taches de Mildiou sont apparues le 3 août . Elles ont été observées dans les régions de Provins (77) et de Janvry (91) .

- Dans les parcelles dont la récolte est prévue d'ici une dizaine de jours et où la maladie est déclarée, procéder dès réception du bulletin à un défanage chimique, avec l'un des produits suivants :

- Chlorate de soude = 20 à 30 kg/ha pour 1000 à 1500 litres d'eau .
- Diquat (Réglone) = 1 kg/ha
- Dinosèbe (nombreuses spécialités) = 2,5 kg + 25 litres de fuel par hectare .
- D.N.O.C. huileux (Trifanex) = 5,2 kg/ha

( en doses de matière active / hectare ) .

- Dans les situations plus tardives, si le traitement préconisé dans notre dernier bulletin a été effectué, aucune intervention ne se justifie dans l'immédiat . Sinon intervenir dès réception du bulletin .

### BETTERAVE

Quelques taches de Ramularia, Cercospora et Phoma ont été observées mais de façon très rare et localisée . Si les conditions climatiques peuvent être actuellement favorables au développement de ces champignons, encore faut-il que ces derniers soient présents dans les cultures et que les symptômes soient suffisamment importants pour qu'une intervention se justifie . Aucun traitement n'est à envisager dans les prochains jours .

P 526

## MILDIU ET ALTERNARIA DE LA TOMATE

## CULTURES MARAÎCHÈRES

Une protection soignée des cultures doit être assurée . La liste des produits utilisables a été publiée dans notre bulletin n° 132 du 3 juillet .

## TEIGNE DU POIREAU

Ce traitement préconisé dans notre dernier bulletin a du être effectué .

## BOTRYTIS ET SCLÉROTINIA SUR HARICOT

Un temps humide est favorable au développement de ces deux maladies à partir du stade floraison et pendant la formation des gousses . En cas de risque, effectuer 2 traitements avec les produits suivants :

1er traitement : dans la semaine qui suit le début de la floraison : Benomyl 30 g/hl, Carbendazime 30 g/hl, Thiophanate méthyl 70 g/hl .

2ème traitement : environ 15 jours plus tard : Iprodione 75 g/hl (Rovral), Procymidone 75 g/hl (Sumisclex) interdit 15 jours avant récolte, Vinchlozoline 75 g/hl (Ronilan) .

L'Ingénieur en chef d'Agronomie

Chef de la Circonscription

H. SIMON